Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宜言します。

私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記 載された通りです。

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者(下記の名称が複数の場合)であると信じています。

上記発明の明細書は、

□ 本書に添付されています。
□ _____ 月 ____ 日に提出され、米国出願番号または特許協定条約国際出願番号を

_____ とし、
(該当する場合) _____ に訂正されました。

払は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、

私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されるとまり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務かある

内容を理解していることをここに表明します。

ことを認めます。

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

STEEL WIRE FOR HIGH STRENGTH SPRING EXCELLENT IN WORKABILITY, AND HIGH STRENGTH SPRING

tne	specification of v	vnicn	
	is attached here	to.	
\boxtimes	was filed on	March 25, 200)4
	as United States International Ap		
	PCT/JP200	04/004195	and was amended on
			_(if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

(日本語官言書)

私は、米国法典第 35 編 119 条(a) - (d)項又は 365 条 (b 項

に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約 365(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

	Priority Claim 優先権主張
28/March/ 2003 (Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	_ 図 □ Yes N はいいい
(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	ばい いん Aes N □ □ □
I hereby claim the benefit unde Code, §119(e) of any Uni application(s) listed below.	r Title 35, United Sta ted States provision
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
I hereby claim the benefit unde Code, §120 of any United States of any PCT International applicati States, listed below and, insofar each of the claims of this applicat prior United States or PCT Intermanner provided by the first para States Code, §112, I acknowled information which is material to p	application(s), or \$36 on designating the Un as the subject matte ion is not disclosed in attional application in agraph of Title 35, Un tige the duty to discl

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願

2003-092600	Japan
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)

私は、第 35 編米国法典 119 条 (e) 項に基づいて下記のオ 国

特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.) (出願番号) (Filing Date) (出願日)

私は、下記の米国法典第 35 編 120 条に基づいて下記のメ 国

特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約 365 条 (c) に基づく権利をここに主張します。また、

本出願の各請求範囲の内容が米国法典第 35 編 112 条第 項

又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願 に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で 本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期 間中に入手された、連邦規則法典第 37 編 1 条 56 項で反 義さ

れた特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務が あることを認識しています。

(Application No.) (Filing Date) (出願番号) (出願日)

(Application No.) (Filing Date) (出願番号) (出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

(日本語宜言書)

私は、私自身の知識に基づいて本宜言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両

方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽 の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有 効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宜 審を致します。

委任状:私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁護士、または代理人の指名及び登録番号を明記の こと) I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number

22850

書類送付先

Send Correspondence to:

Customer Number

22850

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

単独発明者または第 1の共同発明者の氏名		Full name of sole or first inventor Sumie SUDA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Aum'l Suda September 1, 200	
住所		Residence Kobe-shi, Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o Kobe Works in KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 2, Nadahamahigashicho, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657- 0863 Japan	

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

第 2の共同発明者の氏名		Full name of second joint inventor, If any Nobuhiko IBARAKI
第 2の共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
		坂 不信 於September 1, 200
住所		Residence Kobe-shi, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o Kobe Works in KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 2, Nadahamahigashicho, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657- 0863 Japan
第 3の共同発明者の氏名		Full name of third joint inventor, If any Noritoshi TAKAMURA
第 3の共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NHK SPRING CO., LTD., 4056, Aza-Sakuradai, Nakatsu, Aikawa-machi, Aiko-gun, Kanagawa 243-0303 Japan
第 4の共同発明者の氏名		Full name of fourth joint inventor, If any Naoki TERAKADO
第 4の共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NHK SPRING CO., LTD., 3131, Miyada-mura, Kamiina- gun, Nagano 399-4301 Japan
第 5の共同発明者の氏名		Full name of fifth joint inventor, If any Satoru TENDO
第 5の共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NHK SPRING CO., LTD., 3131, Miyada-mura, Kamiina- gun, Nagano 399-4301 Japan

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第 6の共同発明者の氏名		Full name of sixth joint inventor, If any
		Tadayoshi FUJIWARA
第 6の共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date August 22, 20 August 22, 20 Residence
住所		Residence / / Amagasaki-shi, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先 Mailing Address c/o SHINKO WIRE CO., LTD., 10-1, Nakahamacho Amagasaki-shi, Hyogo 660-0091 Japan		c/o SHINKO WIRE CO., LTD., 10-1, Nakahamacho,
第 7の共同発明者の氏名		Full name of seventh joint inventor, If any Tetsuo JINBO
第 7の共同発明者の署名	日付	Seventh inventor's signature Date Tetrub Junbo August 22, 2005
住所		Residence Amagasaki-shi, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o SHINKO WIRE CO., LTD., 10-1, Nakahamacho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0091 Japan

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宜言し ます。

私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者(下記の名称が複数の場合)であると信じています。

上記発明の明細書は、

本書に添付されています。

一 月 日に提出され、米国出願番号または特許協定条約国際出願番号を

とし、
(該当する場合) に訂正されました。

以は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、

私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されるとま

り、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が

内容を理解していることをここに表明します。

ある ことを認めます。 As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

STEEL WIRE FOR HIGH STRENGTH SPRING EXCELLENT IN WORKABILITY, AND HIGH STRENGTH SPRING

he	e specification of which				
	is attached hereto.				
\boxtimes	was filed on	March 25, 20	04		
	as United States International Ap				
	PCT/JP20	04/004195	_and was amended on		
			_(if applicable)		

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

(日本語宜言書)

私は、米国法典第 35 編 119 条(a) - (d)項又は 365 条 (b 項

に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約 365(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Briority Claimed 優先権主張
	Japan	28/March/ 2003	図 □
	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	Yes No
	(国名)	(出願年月日)	はい いいえ
(m · J)	ν		пп
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	Yes No
(番号)	(国名)	(出願年月日)	はいいいえ
私は、第 35 編米国法典 119 約 国 特許出願規定に記載された権利	≹ (e) 項に基づいて下記の≯ 別をここに主張いたします。	I hereby claim the benefit under Code, §119(e) of any Unite application(s) listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
私は、下記の米国法典第 35 編 120 条に基づいて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約 365 条 (c) に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第 35 編 112 条第項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第 37 編 1 条 56 項で反義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。		I hereby claim the benefit under Code, §120 of any United States a of any PCT International application States, listed below and, insofar a each of the claims of this application prior United States or PCT Internament provided by the first paragestates Code, §112, I acknowledginformation which is material to partitle 37, Code of Federal Regulation available between the filing date of the national or PCT Internation application.	application(s), or §365(c) in designating the United as the subject matter of on is not disclosed in the ational application in the graph of Title 35, United ge the duty to disclose atentability as defined in ins, §1.56 which became the prior application and
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pendin	
(出願番号)	(出顧日)	(現況:特許許可済、係属	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pendin	
(出願番号)	(出願日)	(現況:特許許可済、係履	

(日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその面

方により処倒されること、そしてそのような故意による虚偽 の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有 効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣 督を致します。

委任状:私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁護士、または代理人の指名及び登録番号を明記の こと) I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number

22850

書類送付先

Send Correspondence to:

Customer Number

22850

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

単独発明者または第 1の共同発明者の氏名		Full name of sole or first inventor Sumie SUDA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date September 1, 20	
住所		Residence Kobe-shi, Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o Kobe Works in KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 2 , Nadahamahigashicho, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657- 0863 Japan	

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

第 2の共同発明者の氏名		Full name of second joint inventor, If any Nobuhiko IBARAKI
第 2の共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
住所		Residence Kobe-shi, Japan
国 籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o Kobe Works in KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 2, Nadahamahigashicho, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657- 0863 Japan
第 3の共同発明者の氏名		Full name of third joint inventor, If any Noritoshi TAKAMURA
第 3の共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
住所		Residence Aikawa-machi, Aiko-gun, Japan
国籍	****	Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NHK SPRING CO., LTD., 4056, Aza-Sakuradai, Nakatsu, Aikawa-machi, Aiko-gun, Kanagawa 243-0303 Japan
第 4の共同発明者の氏名		Full name of fourth joint inventor, If any Naoki TERAKADO
第 4の共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Nachi Terahado August 26, 2005
住所		Residence Miyada-mura, Kamiina-gun, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NHK SPRING CO., LTD., 3131, Miyada-mura, Kamiina- gun, Nagano 399-4301 Japan
第 5の共同発明者の氏名		Full name of fifth joint inventor, If any Satoru TENDO
第 5の共同発明者の署名	日付	Satow Tendo August 26, 2005
住所		Residence Miyada-mura, Kamiina-gun, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NHK SPRING CO., LTD., 3131, Miyada-mura, Kamiina-gun, Nagano 399-4301 Japan

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第 6の共同発明者の氏名		Full name of sixth joint inventor, If any Tadayoshi FUJIWARA
第 6の共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date August 22, 20 Jadayoshi Fujiwaira Residence Amagasaki shi Japan
住所		Residence \mathcal{J} Amagasaki-shi, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o SHINKO WIRE CO., LTD., 10-1, Nakahamacho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0091 Japan
第 7の共同発明者の氏名		Full name of seventh joint inventor, If any Tetsuo JINBO
第 7の共同発明者の署名	日付	Seventh inventor's signature Date Tetsuo Junto August 22, 2005
住所		Residence Amagasaki-shi, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o SHINKO WIRE CO., LTD., 10-1, Nakahamacho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0091 Japan